(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2006 年7 月6 日 (06.07.2006)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2006/070579 A1

(51) 国際特許分類:

H04N 5/91 (2006.01) G11B 20/10 (2006.01) G11B 20/12 (2006.01) G11B 27/00 (2006.01) H04N 5/85 (2006.01)

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/022549

(22) 国際出願日:

2005年12月8日(08.12.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2004-380999

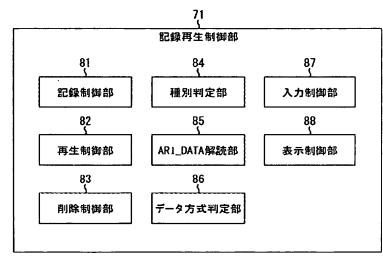
, 2004年12月28日(28.12.2004) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー 株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 Tokyo (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 前 篤 (MAE, Atsushi) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁 目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 有留憲 一郎 (ARIDOME, Kenichiro) [JP/JP]; 〒1410001 東京 都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社 内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 稲本 義雄 (INAMOTO, Yoshio); 〒1600023 東京都新宿区西新宿7丁目11番18号 711ビルディング4階 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR,

[続葉有]

- (54) Title: RECORDING DEVICE AND METHOD, RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM
- (54) 発明の名称: 記録装置および方法、記録媒体、並びにプログラム



- 71 RECORDING REPRODUCTION CONTROL UNIT
- 81 RECORDING CONTROL UNIT
- 82 REPRODUCTION CONTROL UNIT
- 83 DELETION CONTROL UNIT
- 84 TYPE JUDGMENET UNIT
- 85 ARI DATA INTERPRETATION UNIT
- **86 DATA METHOD JUDGMENT UNIT**
- 87 INPUT CONTROL UNIT
- 88 DISPLAY CONTROL UNIT

にプログラムに関する。再生制御部82は、光ディスクに記録さ

(57) Abstract: There are provided a recording device, a method, a recording medium, and a program capable of maintaining a relative position of data recorded in a data recording medium in a data recording medium. A reproduction control unit (82) controls read-out of ARI DATA indicating attribute of data recorded on an optical disc from the optical disc. According to the ARI DATA which has been read out, a data method judgment unit (86) judges whether the data recorded on the optical disc is a photo movie. When it is judged that the data recorded on the optical disc is a photo movie, a delete control unit (83) controls data deletion from the optical disc so that the photo movie is deleted from the optical disc. This invention may be employed to a camcoder.

(57) 要約: 本発明は、ユーザに煩わしい操作を要求することなく、データ記録媒体に記録されているデータの、データ記録媒体上の相互の配置を維持することができる記録装置及び方法、記録媒体、並び

[続葉有]

LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PII, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,

IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。